

		技术参数 Technical Parameters		产品型号/Type	KM - I
				产品名称/Name	矿用锚杆台车
外形尺寸与重量 / Dimensions and weight		风水路系统 / Air & Water system			
长度 / Length	9700 mm	空压机 / Air compressor	GCU11C	润滑耗油量 Oil consumption of lubrication	180-250 g/h
宽度 / Width	1750 mm	排气量 / Capacity of compressor	0.5-1.0 m³		
高度 / Height	1950/2750 mm	排气压力 / Pressure	0.7-1.0 Mpa		
重量 / Weight	13.5 t	钎尾润滑装置 Device of shank lubrication	电磁脉冲油气润滑	水泵功率 Power of water pump	3 Kw
行驶速度 Tramming speed on flat ground	15 Km/h			水泵排量 Capacity of water pump	4 m³/h
最大爬坡能力 Maximum climbing capacity	27% (15°)	润滑耗气量 Air consumption of lubrication	0.3 m³/min		
安全防护 / Safety protection		底盘 / Chassis			
噪音水平 / Noise level	< 100 dB(A)	柴油机 Diesel engine	YN35TAF4 74 Kw / 2300rpm	行走制动 Travelling braking	湿式多盘制动器
操作台防护 Console protection	开式可升降安全顶棚	尾气排放 Exhaust emissions	非道路国IV / 尾气催化器净化	驻车制动 Parking braking	湿式多盘制动器
钻臂系统 / Drill boom system		传动系统 Drive system	液力机械传动 / 铰接四驱	燃油箱容积 Fuel tankage	30 L
钻臂型号 / Model	KM03				
钻臂伸缩 / Boom extension	1100 mm				
钻进系统 / Drilling system			液压系统 / Hydraulic system		
功能 / Function	钻孔 / Drilling	顶锚 / Bolt rod install	控制方式 / Control model	全液压先导控制	
凿岩机 / Rock drill	HC25/HC28可选	HC25/HC28可选	系统压力 / Hydraulic pressure	20Mpa	
钎尾尺寸 / Rod size	R32		冲击/推进/钻臂/Impact/Feed/Positioning	轴向变量柱塞泵100cc	
冲击功率 / Impact power	8KW(HC25) / 10KW(HC28)		回转 / Rotation	齿轮泵50cc	
频率 / Impact frequency	55-65Hz(HC25) / 47-53(HC28)		过滤精度 / Filter fineness	压力油10 μ / 回油20 μ	
孔径 / Hole diameter	φ32-51mm	/	液压油箱 / Hydraulic oil tank	240 L	
推进梁翻转 / Beam rotation	360°		液压冷却器 / Hydraulic cooler	板式水冷却器	
推进梁补偿 / Feed extension	480mm		驱动电机 / Drive motor	45Kw / 星-三角启动	
适用巷道高度 Applicable height of tunnel	锚杆长度+1500mm左右(HC25)		电力供给 / Power supply	380V / 50Hz	
	锚杆长度+1700mm左右(HC28)		电缆规格 / Cable specifications	3×50+3G6 矿安拖拽电缆	
注：产品持续改进中，相关参数变化恕不另行通知。					

